







# PROGRAMA (DEFINITIVO)

**ATICA 2012** 

IV Congreso Internacional sobre Aplicación de Tecnologías de la Información y Comunicaciones Avanzadas 24 - 26 Octubre de 2012

(Fecha publicación 23/10/2012)

Workshop: <a href="http://www.utpl.edu.ec/utplenvivo">http://www.utpl.edu.ec/utplenvivo</a>
seleccionar el canal que haga referencia a
ATICA - iSUMMIT 2012

## **CONFERENCIA INAGURACIÓN**

09:30-10:00 (horario Loja) 16:30-17:00 (horario Alcalá)

Ponencia - José Antonio Gutiérrez de Mesa, Vicerrector de Innovación y Nuevas Tecnologías, Universidad de Alcalá

# PARTE I. Ponencias sobre resultados del proyecto ESVI-AL

10:00 – 10:30 (horario Loja) 17:00-17:30 (horario Alcalá)

Necesidades respecto a la accesibilidad en educación superior para personas con discapacidad.

Félix A. Restrepo

Tecnología de apoyo a la educación superior virtual de personas con discapacidad Félix A. Restrepo

Estándares y legislación sobre accesibilidad Web y el diseño Web accesible Carmen Varela.

Análisis de Accesibilidad Web y Diseño Web Accesible para instituciones socias del proyecto ESVI-AL

Héctor Amado

#### receso

## PARTE I. Ponencias sobre resultados del proyecto ESVI-AL

11:00 – 13:00 (horario Loja) 18:00 – 20:00 (horario Alcalá)

Recomendaciones para la producción/reutilización de recursos educativos abiertos para apoyar la formación superior virtual de personas con discapacidad Nelson O. Piedra

Tecnologías Web Semántica y Social aplicadas a la accesibilidad Nelson Piedra

Analysis of standards and specifications of quality and accessibility in e-learning *Markku Karhu*.

Modelos de madurez de la enseñanza virtual *Regina Motz.* 

receso

### PARTE II. Prácticas de creación de contenidos accesibles

15:00 – 17:30 (horario Loja) 22:00 – 00:30 (horario Alcalá)

Recomendaciones para la creación de documentos de contenido docente accesible Héctor Amado, Rocael Hemández.

Creación de páginas Web accesibles con HTML5

Teresa Díez, Mª José Domínguez

Sala de Juntas DN304 (3ª Planta Color Azul)

# 15:30 – 16:00 (horario Alcalá) Registro de Participantes online Edificio Politécnico Despacho DN306 (3ª Planta Color Azul)

#### **PARTE III. Ponencias online Workshops**

09:00 – 10:30 (horario Loja) 16:00 – 17:30 (horario Alcalá)

Reíngenieria de una aplicación web para que sea accesible

David Sangilbert Custodio

Accesibilidad en contenido multimedia: normas y principios de aplicación en la herramienta AVIP

Marta Vázguez.

OpenScout accesible: análisis de un portal de herramientas de adaptación multicultural de contenido en abierto

Francisco Iniesto.

Auditoría de Accesibilidad y Usabilidad en aplicaciones Web

Jesús J. Heredia

Normativa española de Accesibilidad. Estándares, Herramientas y su aplicación en universidades españolas

José D. Roldán, Maria J. Lapeña

Aplicación de para la detección de caídas para dispositivos móviles Android

Ana Castillo

Tecnología para la educación inclusiva en la Fundación Universitaria Católica del Norte

Carlos F. Torres

Moderador: Antonio García Cabot a.garciac@uah.es

#### **RECESO**

## 11:00 – 12:30 (horario Loja) 18:00 – 19:30 (horario Alcalá)

Resultados preliminares del índice de inclusión educativa en la Universidad de la República, Uruguay

Paola Premuda, Alén Pérez, Virginia Rodés, Luis A. Fulchi

Evaluación de la accesibilidad web. Experimentación en la Universidad Nacional de Asunción. UNA.

Carmen Varela y Antonio Miñan

Red social accesible para dispositivos móviles

José R. Hilera

Análisis y Diseño de Redes Desmilitarizadas (DMZs) en Entornos Globales.

César Sánchez

**Universitary Private Cloud.** 

Juan de La Cruz Berlanga

Metodologías de Benchmarking para equipos de alto rendimiento.

Luis Sánchez Rodrigálvarez

Data mining in massively parallel systems: evolution towards big data.

Juan José Pérez Calderón.

Moderador: Antonio García Cabot a.garciac@uah.es

# 15:30 – 16:00 (horario Alcalá) Registro de Participantes online Edificio Politécnico Despacho DN306 (3ª Planta Color Azul)

# 09:00 – 10:30 (horario Loja) 16:00 – 17:30 (horario Alcalá)

Mensajería instantánea multiplataforma con AJAX y Android.

Ángel García López

Integración de tecnologías .net y java en una aplicación móvil basada en servicios web.

Álvaro Martin García

Orquestación de una red de proveedores y distribuidores heterogénea.

Raquel Paule Martín

Interoperabilidad en los intercambios de información entre sistemas de Seguridad Social: avances y experiencias.

Francisco Delgado Azuara.

Autoevaluación EFQM en el Decanato e la Facultad Regional Tucumán de la Universidad Tecnológica Nacional, Republica Argentina.

Gustavo Gabriel Maigua, José Amelio Medina Merodio

Moderador: Ruth Lospitao Ruiz r.lospitao@uah.es

#### RECESO

# 11:00 – 12:30 (horario Loja) 18:00 – 19:30 (horario Alcalá)

Autoevaluación con la norma ISO 66174 para determinar la madurez de una organización. José Luis Castillo Sequera

Estudio del Estado del Arte de la Investigación en la Gestión y Dirección de Equipos de Proyectos Informáticos

Alvaro Pariente Alonso

iTunes Uhu: Fundamentación y propuesta de implantación de contenidos audiovisuales educativos en la enseñanza.

Daniel Ponce Guardiola.

Evaluación del grado de competencia informacional en el profesorado y alumnado de la Universidad de Huelva.

María Muñoz Vázquez y José Ignacio Aguaded Gómez.

Campus Virtual Inalámbrico Educativo (CVIE), para maximizar el uso de los recursos tecnológicos en las Instituciones.

Dixon David Salcedo Morillo

Moderador: Ana Castillo Martínez ana.castillo@uah.es



Sala de Juntas DN304 (3ª Planta Color Azul)





























